

भूमिका

भारतवर्ष में अभी प्लेग का प्रकोप शान्त नहीं हुआ । इस वर्ष फिर प्लेग का जोर हुआ है । सर्व साधारण को इस विषय की जानकारी तथा इस से रक्षित होने के उपायों का ज्ञान होना अत्यावश्यकीय है । प्लेग के ऊपर कई छोटी मोटी पुस्तकें निकल गई हैं किन्तु उनमें शास्त्रीय विवेचन कम है । मैंने कई पुस्तकों, मासिकपत्रों का संग्रह कर उनका भाव ले तथा अपने शास्त्रीय अनुभव और विचार को मिला इस निबन्ध की रचना की है । इस में प्लेग सम्बन्धी अनेक बातों का तात्त्विक वर्णन किया गया है । हमारे कार्यालय से ऐसे निबन्धों का प्रकाशित होना प्रारम्भ हो गया है । पाठकों को उनसे लाभ उठाना चाहिये ।

राधावल्लभ वेद्यराज,

विजयगढ़ जिला अलीगढ़ ।

आरोग्यसिन्धु

के प्रथमवर्ष के १२ अर्द्धों की सुन्दर फायल विकने को तैयार है ।
इसमें वड २ उत्तम सारगर्भित निम्न लिखित लेख ह ।

(१) वेदों में वैद्यकज्ञान इस लेख में ऋक, यजु, अथर्व, वेदों के अनेक मन्त्र जिसमें आयुर्वेदीय विषयों का वर्णन है तथा जिससे आयुर्वेद की प्राचीनता सिद्ध होती है ।

(२) ज्वर और लंघन इस लेख में ज्वर में लघन क्यों कराना चाहिये और कौन से ज्वर में लघन कराने चाहिये इसका सविस्तार वर्णन है ।

(३) मलेरिया और क्यूनाइन इसमें मलेरियाका सविस्तार वर्णन है और क्यूनाइन का परखन बड़ी योग्यता से किया है ।

(४) शरीर रचना इसमें मस्तिष्क शक्ति सम्बन्धी अनेक चित्र दिये गये हैं और कौन से शक्ति कौन से स्थान में है उनका विवेचन डाक्टरी और वैद्यकीय मतानुसार किया है ।

(५) क्षय रोग इस में क्षयरोग का बड़ी योग्यता पूर्वक विवेचन किया है ।

(६) रसायन औषधियों से आयुवृद्धि इसमें रसायन औषधियों से आयुवृद्धि हो सकती है या नहीं और किस प्रकार हो सकती है इसका शास्त्रोक्त और अनेक युक्तियों द्वारा विवेचन किया है ।

(७) भूतविद्या यह आयुर्वेद का एक अंग क्यों माना है उसका सारगर्भित विवेचन है ।

(८) मोती ज्वर और उसकी चिकित्सा इसमें मोती ज्वर के भेद लक्षण और अनुभूत चिकित्सा का वर्णन है ।

(९) शीत ज्वर (मलेरिया) की चिकित्सा इसमें अनेक प्रयोग अनुभूत और तत्क्षण लाभ देने वाले वर्णन किये ह । इनके अतिरिक्त अनेक उपयुगी विचार पूर्ण लेख हैं जिनकी प्रशंसा अनेक सहयोगियों ने और वैद्य ने भी की है । मूल्य विना जिल्द १॥) २० जिल्द ३॥) रुपये ।

पता—वाकिलाल गुप्त मैनेजर,

आरोग्यसिन्धु कार्यालय पोस्ट थिन्थगाढ़ शलीगढ ।

औपसर्गिक सन्निपात

(प्लेग)

प्लेग की भयङ्करता ।

(१)

प्लेग कैसी भयङ्कर व्याधि है। कैसी डरावनी मोह-नाशनी यातना है ?। भारतीय प्रजाको इस दुष्ट रोग से दुःख पाते हुए आज बीस बाईस वर्ष बीत चले किन्तु अभी तक इस मायावी रोग ने हमारा पिण्ड नहीं छोड़ा। साठ पैंसठ लाख मनुष्यों को खाकर भी अभी इसकी जुधा शान्त नहीं हुई। भारतवर्ष पहले ही से दीन, बल हीन, शोर मलीन था, इस सत्ताये हुए को दुःष्ट प्लेग ने शोर भी सताकर किसी काम का नहीं छोड़ा। हज़ारों माताओं की गोदें प्यारे पुत्रों से खाली होगईं। लाखों युवा, जिनसे भारत को बड़ी २ आशाएँ थीं, जिनके सौरभ से भारत सुवासित होने वाला था, इस ही काल समान रोग के फंदे में फँस, मृत्यु शय्यापर सदेव के लिये सो गये। लाखों स्त्रियों का सौभाग्य कांच के समान टूट फूट गया और वे विधवा बन अपनी शोक कहानी सुना २ कर भारत को खलाने लगीं। इस ही से प्लेग की भयङ्करता का भारत में डंका बज गया और भारतवासी इस रोग का नाम सुनते ही धर धर कांपने लगे।

जिन नगरमें इस की भयावनी मूर्ति अगद होती है वहां जन समूह में भगदड़ मचजाती है। जिन कामनिष्ठों ने अपने सुख सदन से बाहर कभी पैरभी नहीं रक्खा था। वे ही जगल की दया खाती फिरती है। बड़े २ रईस, सेठ, अपने ऊचे २ महलों को छोड़ फंस की भोंपड़ियों में पड़ तपस्विष्ठों की नकल करके दिखाते हैं। पिता पुत्र का, पुत्र पिता का, मित्र, मित्र का, भाई भाई का, मोह छोड़ नाता तोड़ अपने प्राणों का ही सम्बन्ध स्त्रि रखता है। जो स्त्री अपने पति को प्राण प्यारा कहा करती थी, वही प्लेग से सत्ताये पति को पड़ा छोड़ अपने प्राण बचाने का प्रयत्न करती है। तब ही तौ कहते हैं कि यह मोहनाशनी व्याधि है !

प्लेग का आयुर्वेदीय मतानुसार विवेचन ।

प्लेग और अधर्म ।

महर्षि प्राज्ञेय ने जनपदोद्भसक रोगों के चार कारण ऐसे बतलाये हैं जिनका प्रभाव सब मनुष्यों पर समान पड़ सकता है । वायु, जल, देश और समय, जय इनमें से कोई विगड़ जाता है या चारों विगड़ जाते हैं तब ही सत्रामक रोग पैदा होते हैं । इन चारों में विकार क्यों होते हैं ? इसके उत्तर में महर्षि ने केवल "अधर्म" बतलाया है —

यदा नगर निगम-जनपदप्रधाना-धर्मभुक्कम्याधर्मेण
प्रजां प्रवर्तयन्ति, तदाश्रितोपाश्रिताः पौरजनपदा
व्यवहारोपजीविनश्च तमधर्ममभिवर्तयन्ति ।

जब नगर, देश, और जनपद में रहने वाले प्रधान पुरुष धर्म को छोड़ प्रजा में अधर्म का वर्ताव करते हैं तब उनके आश्रित तथा उपाश्रित छोटे-से गाँवों में रहने वाले या व्यवहार से जीने वाले पुरुष भी अधर्म को बढ़ाते हैं । अर्थात् जब बड़े-से नगरों में रहने वाले प्रधान पुरुष धर्माचरण सदाचार को छोड़ अधर्म को ग्रहण करने हैं तो उनकी देखा देखी उनके आश्रय से रहने वाले पुरुष भी अधर्म को बढ़ाते हैं ।

ततःसोऽधर्मःप्रसभं धर्ममन्तर्धरो ततस्तेऽन्तर्हितधर्माणो
देवताभिरपत्यजन्ते, तेषामन्तर्हित धर्माणामपकान्त
देवतानामृतवो व्यापद्यन्ते । तेननापो यथाकालं देवो
वर्षति, विकृतं वा वर्षति, वाता न सम्यगभिवान्ति, क्षिति

व्यापद्यते सलिलान्युपशुष्यन्ति औषधयः स्वभावं
परिहायापद्यन्त्यते विकृतिम् । ततः उद्धंसन्ते जनपदा
स्पर्शाभ्यवहार्यदोषात् ॥

बढ़ा हुआ अधर्म वलात् धर्म को छुपा देता है। जिनका धर्म नष्ट हो जाता है उनको देवता छोड़ देते हैं। देवताओं से त्यागे हुए तथा नष्ट धर्मी पुरुषों के होने पर ऋतुओं में अन्तर पड़ जाता है जिससे इन्द्र यथोचित समय पर वर्षा नहीं करता या विकार युक्त करता है। वायु ठीक २ नहीं चलता। भूमि के परमाणुओं में अन्तर पड़ जाता है। जल सूख जाता है, औषधियाँ अपने नियमित गुणों को छोड़ विकार को प्राप्त हो जाती हैं। जिस से जनसमूह स्पर्श और खानपान के दोष से किसी पैदा हुए रोग द्वारा नष्ट होना है।

भूलोक, तथा दुलोक का राजा श्रौत प्रजा के समान घनिष्ट सन्बन्ध है। भूलोकवासी यज्ञादि कर्म करके उनको हवि प्रदान करते हैं। उसके बदले में, स्वर्गीय देव वृष्टि करके अन्नादि प्रदान करते हैं। जब से भारतवासियों ने यज्ञादि कर्म करना छोड़ दिया तब से देवताओं ने यथा समय वृष्टि करना छोड़ा (यज्ञाद्भवति पर्जन्यः पर्जन्यादन्नसम्भवः)। जब से देवतत्व को न समझ हमने उन्हें साधारण पुरुष कहकर उनकी भक्ति न की तब से उन्होंने भी हमारी रक्षा करनी छोड़ दी। यही कारण है कि आज भारत में अकाल का डंका बज रहा है और बहुसंख्यक भारतवासियों को सुख से अन्न, अन्न जल, जल यही आर्तनाद निकलता है।

अब विचार कीजिये कि महर्षि का बतलाया हुआ अधर्म रूपी कारण इस समय विद्यमान है या नहीं। भारत ने अध्यात्म्य ज्ञान में पूर्ण उन्नति की थी, भारत को सब से प्यारा धर्म था, भारत की रीति, नीति, खान, पान, व्यवहार आदि सबही विषयों में धर्म अधर्म का विचार था। तब भारत भी पूर्ण सुखी था, सबही बातों में उन्नत था। अब उस धर्म प्राण की क्या दशा है? क्या वेदध्वनि से आकाश गंजरहा है? क्या यज्ञादिकों का स्वाहा रूप महनादकर्ण-

गोचर होता है ? क्या तपश्चर्या से जीर्ण शरीर बाले'जटा जुट धारण करनेवाले पवित्रात्मा साधुओंके चरणोंसे नगरपवित्र होते हैं ? क्या गंगादि तीर्थों पर स्नानादि से शुद्ध हो सत्संगति का पीयूष पान किया जाता है ? क्या मिथ्या आहार विहार का परित्याग कर देश काल प्रकृति अनुसार व्यवहार कर शारीरिक धर्म का पालन किया जाता है, जिससे समझा जाय कि धर्म देव अब भी भारत में शुभ दर्शन दे रहे हैं ।

आज विपरीत समय है। वेदध्वनि के स्थान में वेश्याओं के तान टप्पे सुनने में आते हैं। ढंगी साधुओं का आदर होता है। तीर्थों पर सत्संगति को त्याग मनभावनी कामिनीओं के मुखोंको चन्द्रमा की उपमा देकर नेत्रों को कलङ्कित किया जाता है। शारीरिक धर्म की परवा न कर नो दो ग्यारह की चिन्ता लगी रहती है। होटलों में बिसकुट सोडा वाटर लेमिनेड के रसों से रसना रसवती होती है। यही कारण है कि आज प्लेग द्वारा हमारे दुष्कर्मों का दण्ड मिल रहा है ।

फैलनेवाले रोगोंके चार कारण ।

महर्षि आश्रेय से अग्निवेश ने पूछा कि महाराज ! मनुष्योंकी प्रकृति, आहार, विहार, सत्य आदि समान नहीं होते फिर क्या कारण है कि एक समय में एक रोग से बहुत से मनुष्य नाश हो जाते हैं। महर्षिने कहा कि हे अग्निवेश ! इन प्रकृत्यादि भायों के सिवाय और भी ऐसे कारण हैं जिनका योग सम्पूर्ण मनुष्यों पर समान भाव से पडता है। वे कारण वायु, जल, देश, और काल हैं। इसलिये यदि इनमें विकार हो जाये तो उस देशमें रहने वाले सम्पूर्ण मनुष्यों को उस विकृति का फल समान रूप से भोगना पडता है। प्लेग भी ऐसा ही रोग है। अतः इसके भी धिगड़े हुए वायु, जल, देश और काल ये चारों ही कारण हैं। जब इनमें विकार होता है तब क्रमशः निम्नलिखित लक्षण होते हैं।

नाम	लक्षण
वायु	ऋतु विपरीत, अतिशीतल अतिउष्ण, अतिरूखी जिसमें धूल, धुआँ, और भाफ अधिक मिले हों, प्रचण्ड वेग से चलने वाली दुर्गन्धि युक्त, तथा अन्य विपरीत भावों सहित वायु विकार वाली जानना ।
जल	जिसके गन्ध, वर्ण, रस (जायका) स्पर्श विगड गये हों, जिसको पीने की इच्छा न होती हो, जो ऐसे जलाशय से लिया गया हो जिसमें जल को शुद्ध करने बातों-जल चर, विहगादि न रहते हों या जल सूखकर थोड़ा रह गया हो । वह जल भी विगडा हुआ जानना ।
देश (भूमि)	भूमि का स्वभाव बदल जाना, मिट्टी के गन्ध, वर्ण, स्पर्श में परिवर्तन होना, भूमिमें गीलापन अधिक होना । दूषित भूमि के विकार से भूमि में रहने वाले मूषक, घूस, आदि जीवों का बाहर निकल कर मरना, साप, हिसक, कीट, टीढ़ी, मच्छर, मक्खी, उल्लू मरघट में रहने वाले पशु पक्षियों का इकट्ठा होना । देश के ढंग में पहिले की अपेक्षा विलक्षणता होना, कुत्तों और शृगालों का रोना, सितारों का अधिक डूटना, भूकम्प होना, धर्म सत्य, लज्जा, आचार आदि शुभ गुणों का नष्ट होना, जीवों में घबडाहट, डर, और उदासी होना, बादलों का गिरा रहना । विगड़े हुए देश या भूमि के लक्षण हैं ।
काल (समय)	जिसमें ऋतुओं के विपरीत वर्तव हों जैसे ग्रीष्म में गरमी न पडना या अति गरमी पडा । वर्षा में सूखा या घोर वृष्टि आदि, तो वह समय भी विगडा हुआ जानना ।

अनुभव से जाना जाता है कि श्लेग रोग में सब से अधिक भूमि दूषित होती है क्योंकि श्लेग के समय दूषित भूमिके बहुत से लक्षण मिराते हैं । ऋतुओं का यथायोग्य वर्तव न होने से वायु में तथा वायु स जल, और भूमि में अन्तर पड जाता है जिससे पृथ्वी में विषैल परमाणु या कीट उत्पन्न हो जाते हैं । आर वे विषैल परमाणु अपन समात अन्य परमाणुओं को खींच कर या बनाकर भूमि को अधिक

विपैली करते ह । जैसे पृथ्वी में पडा बीज यथोचित वर्ताव होने पर अपने समान गुणवाले परमाणुओं को खींचता हुआ बढ़कर वृत्त बन जाता है । जैसे कि नीम का बीज अपने समान फडने परमाणुओं को खींचता हुआ या परमाणुओं को कड़वे बना कर इकट्ठा करता हुआ बढ़ता है । वैसे ही भूमि में उत्पन्न हुए विपैले परमाणु अपने समान अन्य परमाणुओं को भूमि में बढ़ा देते हैं । उन विपैले परमाणुओं में उत्पादन शक्ति (अपने समान अन्य परमाणुओं को उत्पन्न करने वाली शक्ति) विशेष है अर्थात् वे वस्तु शीघ्रता से अपने समान परमाणुओं को उत्पन्न करते ह इससे थोड़े ही समय में पृथ्वी का विशेष भाग विपैला होकर भेग को उत्पन्न करता है इसही कारण भेग के पूर्व रूप में पृथ्वी में रहने वाले मूषकादि जीव मरने लग जाते हैं ।

पृथ्वी के गुणों की परीक्षा अन्य जीवों की वनिस्वत मूसों को अधिक होती है । पृथ्वी में गडी हुई वस्तु को वे बहुत जल्दी जान लेते हैं । ज्योतिष के ग्रन्थों में मूषकों द्वारा कूपखोदने के समय जल परीक्षा तथा देश परीक्षा लिखी हुई है । पृथ्वी का विकार मूषकों को अति शीघ्र हानि पहुँचाता है । क्योंकि वे सदैव उस में भिटा खोद कर रहते है । इसे आप प्रत्यक्ष देख सक्ते हैं कि जिस स्थान में मूसे तथा अन्य जीव जियादा हों वहां विपैली श्रांयधि जिसका कि प्रभाव पृथ्वी में पडता हो रख दीजिये सबसे पहले मूसे ही भाग निकलेंगे जहां कोई आपत्ति आने वाली होती है तो मूसे वहां से भाग निकलते ह । यह एक समुद्र यात्रा करनेवाले महाशय ने हम से कहा कि "जहाज के ड्रायवरों से ज्ञात हुआ है कि जब जहाज डूबने को होता है तो उस जहाज से मूसे बाहर निकल २ कर भागने लग जाते हैं ।

मूषकादिकों को मरने से और उनकी सडन से विपैले परमाणु या कीट पृथ्वी में एक दम बढ़ जाते हैं । यहा तरु कि वे वायु के साथ मिलकर मनुष्यों के शरीरों में प्रविष्ट हो भेग को उत्पन्न करते ह । उन परमाणुओं से सर्पादि विपैले जीव नहा मरते, क्योंकि उन में विष का भाग अधिक रहने से पृथ्वीजन्य विकार उनपर असर नहीं करता ।

विकारयुक्त वायु तथा जल इतनी हानि नहीं पहुँचाते जितना कि देश और काल पहुँचाता है। वायु और जल में गुणों का परिष्-
तन आज नहीं किन्तु दीर्घकाल से चला आता है। समयानुकूल
वृष्टि बहुत दिनों से नहीं होती है परन्तु उससे शारीरिक हानि
इतनी नहीं हुई जितनी कि इस समय देश और काल विगड़नेसे हुई
है। भारतमें पृथ्वी जन्य विकार को २०।२५ वर्ष का ही न समझना
चाहिये किन्तु बहुत समय से इस में सूक्ष्म रूप से विकार चला आ
रहा है। इस समय अधिक विकार होने से वह क्षेत्र सरीखे रोगों को
उत्पन्न करने लगा है। और बहुत यत्न करने पर भी दीर्घकाल का
विकार होने से अभी तक शान्त नहीं हुआ।

महर्षि चरककार ने लिखा भी है .-

वाताज्जलं जलाद् देशं देशात्कालं स्वभावतः ।

विद्यादपरिहार्यत्वाद्गरीयः परमार्थवित् ॥

अर्थ-तत्त्व का जानने वाला वैद्य, हवा से जल को, जल से देश
को और देश से समय को दुस्त्यज जानकर उत्तरोत्तर कठिन समझे।

आयुर्वेद मतानुसार प्लेग कौन रोग है ?

प्लेग एक विदेशी नाम है जिसका कि अर्थ भूटका है। इस रोग
का भूटका अत्यन्त तीव्र और सहसा होता है जिससे इस रोग का
नाम प्लेग रक्खा गया। अब विचार यह करना है कि आयुर्वेदीय
मतानुसार हम इसे कौनसा रोग कहें ? पहिले भी इस बात का
विचार हो चुका है किन्तु सब वैद्यों का मत समान नहीं है। आज
कल इस रोग के अग्निरोहिणी, त्रन्वियज, विसर्प, विद्रधि, भूचिपो
पद्रय, अग्निज्वर या सन्निपात नाम बतलाये जाते हैं इसलिये यहा
पर विचार करना है कि प्लेग के कारण, लक्षणदि इन रोगोंसे मिलते
हैं या नहीं। और यथार्थ में यह रोग किस नाम से पुकारा जावे।

(१) अग्निरोहिणी-इस रोग में मांस को चिदीर्ण करने वाले
काड़े पात में निकलते हैं और उनमें अग्नि के समान दाह होता

है। व्युत्पन्न आता है। और रोग असाध्य कहा गया है। किन्तु प्लेग का अग्निरोहिणी कहने में कई प्रकार की बाधाएँ हैं। (१) प्लेग में फोड़े नहीं निकलते किन्तु गिलटी निकलती है (२) बिना गिलटी निकले भी प्लेग होता है (३) यदि फोड़ों को गिलटियाँ ही मान लें तो यह भी निश्चित नहीं कि वे फोड़ों में ही निकलती हैं (४) अग्निरोहिणी सक्रामक रोग नहीं है जिससे कि यह रोग अनेक एनुप्पों में फैल जावे (५) अग्निरोहिणी के ऐसे कारण नहीं जिन का प्रभाव प्रत्येक व्यक्ति पर समानता से पड़ता हो। इतनी विपरीत बातों के होते प्लेग को कौन अग्निरोहिणी कहेगा ?

(२) विसर्प-विसर्प को उत्पन्न करने वाले कारण भी ऐसे नहीं हैं जिनसे एक समय में बहुतसे रोगी बीमार हो जायें। विसर्प के कारण (लवणाम्ल कट्टूष्यादि सेवनाद्वय कोपत) अर्थात् खारी, खट्टे, चरपरे गरम पदार्थों का सेवन करना है। उनसे दोष कुपित होकर विसर्प पैदा करते हैं। इस प्रकार के मिथ्याहार बहुत से पुरुष एक साथ नहीं करते फिर कैसे विसर्प अनेक पुरुषों का एक साथ हो जावेगा ? और न ग्रन्थिज विसर्प के लक्षण ही प्लेग से मिलते हैं केवल ग्रन्थि मात्र की समानता से प्लेग विसर्प नहीं कहा जा सकता।

(३) विद्रधि-वेद्यक शास्त्रानभिज्ञ किसी महाशय ने अपनी पुस्तक में इसे विद्रधि ही लिख मारा है, जब सुश्रुताकार विद्रधि के लक्षण (त्वग्रक्त मास मेवासि प्रवृष्यास्थि समाश्रिता । दोषा शोक शनैर्घोर जनयत्पुच्छिता भृशम्) इस प्रकार लिखते हैं। जिस का कि भावार्थ यह है कि हड्डियों में टिके हुए दोष त्वचा रक्त मास मेव इनको विगाड़ कर घीरे २ घोर ऊँची सूजन को उत्पन्न करते हैं तो यहिये रोग को विद्रधि हम कैसे कहें। विद्रधि से न शीघ्र मृत्यु होती है, न इसका लक्षण मिलते हैं, न सक्रामक है तब रोग को विद्रधि कहना सरासर भूल है या नहीं।

(४) मूपिक विष-बहुत से माननीय वेद्य इसे मूपिक विष कहते हैं। मूपिक विष के कहने वाले और मानने वाले वैद्यों की संख्या

उपर्युक्त रोगों के अनुमोदकों से अधिक है। बहुत से डाक्टर लोग भी इसे मूसों की बीमारी मानते हैं और "जहाँ चूहा नहीं वहाँ प्लेग नहीं" ऐसा कहते हैं। सुश्रुत में "मूपिक कल्पा" एक अध्याय है और उसमें सविष मूपिकों के लक्षण तथा उनसे पैदा होने वाले रोगों का विस्तारपूर्वक विवेचन है। उस अध्याय में मूपिक विष के सम्बन्ध में कहा गया है कि:—

लालनः पुत्रकः कृष्णो हंसिरश्चिकिरस्तथा ।
 छलुन्दरोल सश्चैव कपायदशनोपिच ॥
 कुलिंगश्चाजितश्चैव चपलः कपिजस्तथा !
 कोकिलारुणसंज्ञश्च वमकृष्णस्तथोन्दुरः ॥
 स्वेतेन महतासार्द्धं कपिले नाखुना तथा !
 मूपिकश्च कपोताभस्तेथवाष्टदशस्मृताः ॥
 शुक्रं पतति यत्रेपां शुक्रघृष्टैः स्पृशन्तिवा !
 नखदन्तादिभिस्तस्मिन्गात्रे रक्तं प्रदुष्यति ॥
 जायन्तेमन्थयः शोफाः कर्णिकाः किटिभानिच !
 पर्व भेदो रुजस्तीव्रा ज्वरो मूर्च्छा च दारुणाः ॥
 दौर्बल्य मरुचिः श्वासो वेपथुर्लोमहर्षणम् !

भाषार्थ—लालन पुत्रकादि १८ सविष मूसे होते हैं। इनके बीर्य में प्रधानता से और नख वन्त मल मूत्रादिकों में सामान्यता से विष रहता है। जिस पुरुष का शरीर सविष मूसे के बीर्य से लग जावे, या सविष मूसों के बीर्य से सने हुए या रगड़ा लगे हुए वस्त्रादि पदार्थों से छू जावे, उस शरीर में रक्त कुपित हो जाता है जिससे गांठ (गिलटी) सूजन, कर्णिका, चकते, कुड़िया, किटिभि, उत्पन्न होते हैं। पर्वों में दर्द, पीडा, ज्वर, मूर्च्छा, दुर्बलता, अरुचि, श्वास, कफ, रोमहर्ष आदि उपद्रव होते हैं। मूपिक विष से जो गिलटियाँ निकलती हैं वह मूपिकाकार होती हैं।

मूषिक विष के पदुत से लक्षण प्लेग से मिलते हैं सही, जैसे गिलटी निकलना, ज्वर होना श्वास होना, सधियल्ल, घेहाशी आदि, परन्तु प्लेग को मूषिक विष कहने में फिर भी अनेक आपत्तिया हैं ।

(क) मूषिकविष क्या सकामक रोग है ? जनविध्यसक है ? पैचक शास्त्रों में मूषिकविष सकामक नहीं माना और न है । सर्पादि जीवों के काटे हुए पुरग के उपचार करने वाले तथा मरने पर फूफने वाले पुरगों को कभी विष का प्रवेश हाता दिया गया है ? मूषिकविष यदि प्लेग के समान समामक और जनविध्यसक होता तो भगवान् धन्वन्तरि अपने सुधुत में "मूषिक" अध्याय को लिखकर भी क्या यह न लिखते कि मूषिक विष ससार को कपाने वाला है और इससे कोई मार का लाल ही बचता है, अत इससे सर्वेय अपनी रक्षा करनी चाहिये ।

(ख) प्लेग हाने से पूर्व ज्वर चूहे ही अधिक मरते हैं तो इनके मारने वाला कोई दूसरा कारण या उपद्रव अवश्य है इस पर विचार करना चाहिये । मूसों का विष मूसों को नष्ट नहीं कर सकता हा उन्हें विपैले बना सकता है । सर्प का विष सर्प का नाश नहीं कर सकता, और न सुधुतादि ग्रन्थों में सविष मूसों द्वारा निर्विष मूसों का ध्वस होना लिखा है ।

(ग) सुधुत संहिता के "मूषिककल्याध्याय" को विचारपूर्वक देखने से यह जाना जाता है कि १२ प्रकार के सविष मूसे होते हैं, और वे कदा २ पाये जाते हैं, जब उनको धीर्घ्य, या नखदन्तादि से स्पर्श होजाता है जो उस स्पर्श हुए मात्र में गिलटी निकल आती है तथा अन्य उपद्रव होते हैं । मूषिक विष यडा भारी भयङ्कर शीघ्र प्राणनाशक रोग है यह बात उससे नहीं मालूम देती । भगवान् धन्वन्तरि लिखते हैं कि -

मूषिकानां विषं प्रायः कुप्यत्यग्नेषु निर्हृतम् ।

तत्राप्येष विधिः कार्योयत्र दूषीविषापहः ॥

स्थिराणां रुजतां वापि व्रणानां कर्णिका भिषक् ।

पाटयित्वा यथा दोष व्रणवच्चापि शोधयेत् ॥

अर्थात् चिकित्सा करने से (शरीर में) शय च्छा हुआ मूषिक विष वर्षाञ्जनु में कुपित होता है उस समय दूषीविष नाशक उपचार करे, जो कड़े और दर्व करने वाले ग्रण हैं उनकी किनारी चीर कर पीछे बोपानुसार ग्रण के समान चिकित्सा करे । इससे स्पष्ट ज्ञान होता है कि मूषिक विष शीघ्र मारक नहीं है ।

(घ) मूषिक विष की गिलटी जिस स्थान पर उसके वीयांदि से स्पर्श हो वहां ही होती है । और प्लेग की गाठ सन्धि स्थानों में । तो क्या वीर्यादि का स्पर्श सन्धियों से ही होता है ? और प्लेग की गाठें क्या मूषिकाकार ही होती हैं ? और बिना गाठों के भी तो प्लेग होता है ? फिर उसे क्या कहेंगे ? फोड़े, फरिंका, शोजा, चकते, विसर्प आदि लक्षण प्लेग में एक भी नहीं देखे जाते ।

(ङ) प्लेग से पूर्व जब चूहे मरते हैं तब उनकी विचित्र अवस्था देखी गई है, वे अपने भित्तों से (जिन्हें कि वे सब से अच्छे रक्षा करने वाले समझते हैं) घबडाते हुए बाहर निकलते हैं । मालूम होता है कि इन्हें किसी बड़ी विपत्ति ने घेरा है, शरीर की कुछ सुध नहीं है, दो चार चक्कर खाकर उनके प्राणों का अन्त हो जाता है । उनका शरीर फूल जाता है कोई २ खून डाल कर मरते हैं । मरने बाद देखा गया है कि उनके शरीर पर बहुत छोटे २ अन्नगिनत जीव चुपटे हुए होते हैं । चूहों का शरीर भीला पड़ जाता है ।

इससे मालूम होता है भूमि के विपैले परमाणु सूक्ष्म जीव बन कर इन पर आक्रमण करते हैं यदि मूषकों का विषोपद्रव्य होता तो सूक्ष्म जीवों का शरीर से चिपटे रहना योग्य न था ।

(च) कई स्थानों में देखा गया है कि जब प्लेग का खूब जोर होता है तब बन्दर, गिलहरी, तोता इत्यादि भी अधिकता से मरने लगते हैं ।

इससे सिद्ध होता है कि जब विपैले परमाणु अधिकता से वायु में मिल जाते हैं तब उनका प्रभाव, पक्षियों तक पहुंच जाता है ।

(छ) यदि विचार कर देखा जाय तो मूसों द्वारा हमारी रक्षा हुई है, विचारे मूसे अपने प्राणों का नोटिस बनाकर आपको सावधान करते हैं कि लीजिये हम अपने प्राणों को छोड़ते हैं । आप अपने बचने का उपाय कीजिये । बहुत से विचारशील पुरुषों ने जिन

के मफानों में चूहे न थे इसलिये चूहों को खरीद कर अपने मफानों में रफ़्ता कि ये प्लेग से हम को सावधान करेंगे। और ऐसा ही हुआ। उन्होंने मूल्य के बदले अपने प्राण देकर उन्हें सावधान किया। सब पूछिये तो हम लोगों के कारण ही उन पर आपत्ति आती है। यदि हमारे अशुभ कर्म न होते तो क्यों उनको आपसे पहले अपने प्राण छोड़ने पड़ते। इसलिये कौन कह सकता है कि कपड़े बतलने वाले इन गणेशवाहनों की भारत पर चढ़ाई है।

(५) ग्रन्थिज ज्वर या सक्षिपात—यह नाम शास्त्रीय नहीं है किन्तु कल्पित है। कल्पित नाम रचना शास्त्रानुसार है और हम भी आगे चलकर सिद्ध करेंगे। इस नाम में फेवल इतनी ही आपत्ति है कि प्लेग बिना गांठ निकले भी होता है इस से प्लेग का "ग्रन्थिज ज्वर" नाम रखना सचांश में ठीक न होगा।

अब हमारे पाठक कहेंगे कि फिर यह रोग किस नाम वाला है? और प्लेग के लक्षणों से उसके लक्षण मिलाइये। यदि ठीक लक्षण जैसे कि इस समय प्लेग में देखे जाते हैं आयुर्वेदीय शास्त्रानुसार न मिलें तो समझा जायगा कि आयुर्वेदीय सद्ग्रन्थ भी उक्त रोग के परिज्ञान में अकुशल हैं। परन्तु ऐसा कहना आयुर्वेदीय सिद्धान्तों की अज्ञानफारी बतलाता है।

किसी रोगों के सम्पूर्ण लक्षण शास्त्र चर्चित किसी रोग से न मिलने पर यह कभी नहीं कह सकते कि इस रोग का परिज्ञान शास्त्रानुसार नहीं होसकता। आयुर्वेदीय किसी ग्रन्थ का यह सिद्धान्त नहीं है कि जिन रोगों का हम नाम द्वारा विवर्ण कर चुके हैं उनसे अधिक रोग हो ही नहीं सके। किन्तु न्यूनाधिक दोषों के सम्मिलन से तथा देश समय प्रकृति के भिन्न २ बर्ताव होने पर अनेक रोग उत्पन्न हो सके हैं, और ऐसे रोगों के उत्पन्न होने पर स्वयं सबैद्य उनका नाम नियतकर तथा दोषादिकों को विचार कर उनकी चिकित्सा कर सक्ता है। चरक में भी यह सिद्धान्त अच्छी प्रकार पुष्ट किया गया है।

विकारणामकुशलो न जिद्दीयात्कदाचन ।

नहि सवे विकारणां नामतोस्ति ध्रुवस्थितीः॥

अर्थात् आयुर्वेद के ग्रन्थों में नाम द्वारा जिन रोगों का विवरण नहीं किया गया (और ये रोग नवीन पैदा हुए हों) तो उनका नाम रखने में सर्वेद्यों को कभी लज्जा न करनी चाहिये क्योंकि सम्पूर्ण रोगों का नाम ही है यह निश्चय नहीं किया गया। यह चाल पुरातन से चली भी आई है। फिरंग रोग जो कि भारतवर्ष में फिरङ्गियों के आगमन के पीछे उनके ससर्ग से उत्पन्न हुआ हे बड़े २ ग्रन्थों की रोग गणना में इस का नाम तक न होने पर भी भाष मिश्र ने नाम नियत कर उसके उपचारादि स्वरचित भाष प्रकाश ग्रन्थ में लिखे हैं। इसी प्रकार मोतीज्वर का चरकादि बड़े २ ग्रन्थों में कहीं किञ्चित् मात्र भी उल्लेख न होने पर मनुष्यों को इस नवीन रोग से पीड़ित देख पीछे से सुवेद्यों ने इस का नामकरण कर दूर करने का प्रयत्न किया है। इस ही प्रकार हम और भी कई रोगों की वाचन लिख सकते हैं, यथा —

सम्पूर्ण आयुर्वेदीय ग्रन्थों में इस समय चरक पुराणा है इसके पीछे सुश्रुत और सुश्रुत के पीछे और सब ग्रन्थ बने हैं। चरककर्ता ने अपने समय की रोग गणना में लिखा है कि चत्वारोऽक्षिरोगाः चत्वारः कर्ण रोगाः चत्वारः प्रतिष्ठायाः चत्वारो मुखरागाः, पञ्चशिर रोगाः, अर्थात्—आस्र, कान, नासिका, मुख के चार २ और पाच शिर के रोग हैं परन्तु सुश्रुत में इन ही रोगों की गणना बहुत अधिक लिखी गई है।

षट्सप्ततिर्नेत्ररोगाः दशाष्टादशकर्णजाः
एकत्रिंशद् घ्राणगताः शिरस्यैकादशैह तु
इति विस्तरतोदृष्टाः सलक्षणचिकित्सिताः
संहितायामभिहताः सप्ताष्टिर्मुखामयाः ॥२॥

अर्थ—७६ नेत्र रोग २८ कर्ण रोग ३१ नासिका रोग ११ शिरारोग ६७ मुख रोग ये सुश्रुत संहिता में लक्षण और चिकित्सा संहित विस्तार से कहे गये हैं।

जयकि आयुर्वेदीय सिद्धान्तानुसार नयीन रोगों का नाम नियत करने का नियम है। और ऐसा हुआ भी है तो क्यों आजकल की विचार क्रमा वैद्यमंडली इस हुए रोग के सम्पूर्ण लक्षणवि शालों में न मिलने पर इसका कल्पित नाम नहीं रखती और इसके उपायों की योजना नहीं करती। बड़ा आश्चर्य है कि विदेशीय चिकित्सक तो अपने बुद्धि बल से नयीन २ रोगों का आश्चर्य जनक परिज्ञान कर संसार को विस्मित कर, और हम हाथ पर हाथ रखे हुए अपनी बुद्धि को कुछ भी परिश्रम न दें।

आज भारतवर्ष में फिर से उध्रतिकारक महोत्साह पैदा हुआ है परन्तु हमारा वैद्य समुदाय अब भी गूढ़ निद्रा में सो रहा है। यदि इस समय भारतवर्षीय वैद्य एक बड़ी सभा करके इस रोग का निश्चय कर शीघ्र गुणकारक उपचारादि बनाकर अपनी बुद्धि का परिचय देते तो संसार भरके डाक्टर लोग एक मुख से आप की गुणावली गाते। खैर अब यह विचार करना शेष रहा कि इस रोग का क्या नाम नियत करें।

जब चरक महर्षि स्वीकार करते हैं कि देश में अधर्म के बढ़ने पर वायु जल देश काल इन चारों में विकार पैदा होकर कोई ऐसा रोग उठपड़ा होता है जिससे देश के देश नष्ट होजाते हैं तो इतनी बातें बहुत अच्छी तरह मिलने पर इस रोग को जनपदोद्धसक और औपसर्गिक कहने में कोई सकोच न करेगा। परन्तु महर्षि ने जनपदोद्धसनीय अध्याय में कोई एक रोग का नियम नहीं किया कि इन लक्षणों वाला रोग पैदा होकर जनविध्वंस करता है। केवल यह कहा है कि वायु, जल, देश, काल में अन्तर पड़ जाने से रोग उत्पन्न हो जनपदोद्धस करता है। इससे मालूम पड़ता है कि समयानुसार अनेक प्रकार के रोग उत्पन्न हो सकते हैं जिनके लक्षण अनिश्चित हैं। प्लेग रोग में रोगी को तीव्र ज्वर आता है और रक्त में पिय का समावेश होने से तीनों दोष कुपित होते हैं। प्लेग वाले की अवस्था सन्निपात से अधिक मिलती है और सन्निपात के लक्षण भी बहुत मिलते हैं। सन्निपात के समानही मृत्यु होती है इससे मुरादावाद निघासी विद्वान वैद्य दुर्गादत्त जीपय का निश्चय किया "औपसर्गिक सन्निपात" प्लेग को कहना बहुत समीचीन है। इस ही प्रकार "जनविध्वंसक सन्निपात" नाम भी युक्ति सगुत प्रतीत होता है।

प्लेग का निदान

“कारण लक्षणादि”

जिस देश में मनुष्यों के सदाचार नष्ट हो जायें, धर्ममें नष्ट होकर अधर्म में प्रवृत्ति हो, देवानुराग, दया, सत्य, लज्जा आदि गुण दूर होयें, शासनकर्ता पुरुष प्रजापालन में उपेक्षा करें, उस देश में घर्षा ठीक समय पर नही होती, अतुष्टों का घर्षा ठीक नहीं होता, वायु, जल, देश, और समय इन चारों में विकार हो जाता है जब अतुष्टों का घर्षा कई वर्ष तक यथोचित नहीं होता तब भूमि में एक प्रकार का विष पैदा हो जाता है। कभी २ पेसा विष दूसरे देशों से भी मनुष्यों, जीवों, आर वस्तुओं के साथ आ जाता है, और यह पिण्डे हुए देशादिकों को पाकर भूमि को विषैली बना देता है। यह विष पृथ्वी के अन्दर कुछ निचाई में रहा आता है। और बहुत दिन पड़ा रहता है। जब उसे वृषित हवा, जल, आदि बाह्यकारणों की सहायता मिलती है तब उस का प्रकोप होता है। विष का काप होने से उसके परमाणु या छोटे २ विषैले कीट बनकर पृथ्वी से बाहर निकलते हैं। पृथ्वी में रहनेवाले, मूँसों को ही वे पहले अपना शिकार बनाते हैं। मूँसों के शरीरों से विषैले कीट चुपट कर उन्हें मार डालते हैं। ऐसे कीटों से तब आकर बहुत से चूहे विलों के अन्दर ही मर जाते हैं और बहुत से बाहर निकलकर घूमते हुए अपना प्राण छोड़ते हैं। चूहों का शरीर फूल जाता है। मरे हुए मूँसों के सड़ने से विषैले जीव एक दम बढ़ जाते हैं और उनकी दुर्गन्धि के साथ २ वायु में मिलकर प्राणियों पर आक्रमण करते हैं जिन स्थानों की हवा अच्छी होती है, भूमि आर्द्र नहीं होती, भूमि की वाष्प निकलने को खुला मैदान होता है, सूर्य का प्रकाश पहुँचता है, जल शुद्ध होता है, वहा पृथ्वी में विष होने पर भी वह बाह्य का रणों के न मिलने से बाहर न निकल कर भीतर ही पड़ा रहता है। शहरों की तब गलियों में जहा प्रकाश नहीं पहुँचता, छाटे २ मकानों में बहुत स आदमी रहते हैं, मलमूत्रादि की सफाई का इन्तजाम कम होता है ऐसे स्थानों में इन कीटों के बढ़ने में देरी नहीं लगती।

भूमिज विष त्वचा द्वारा, या खाने पीने तथा श्वास के साथ मनुष्यों के शरीर में प्रवेश करता है। विष के परमाणु या कीट रक्त के साथ मिल उसे एक साथ चुम्बित कर देते हैं। जिससे तीव्र ज्वर आता है, और तीनों दोष कुपित हो "श्रौपसर्गिक सन्निपात" उत्पन्न करते हैं इस सन्निपात में सन्धि स्थानों में शूल अथवा गिलटियाँ निकलती हैं ज्वर आते ही रोगी बेहोश हो जाता है, नेत्र फटे हुए और लाल होते हैं प्रलाप, श्वास, दाह, अतिसार, सर्वाङ्ग शूल, फाल, पार्श्वशूल, कफके साथ रक्त का आना, शिर इधर उधर पटकना, आदि लक्षण होते हैं। बहुत से रोगियों को एक दिन रोग में कमी मालूम देती है। रोगी को होश हो जाता है। किन्तु पुनः दोषों का प्रकोप हो पहले से और भी कठिन अवस्था हो जाती है।

श्रौपसर्गिक सन्निपात में रोगी की मृत्यु शीघ्र होती है। कोई २ रोगी एक दिन में ही मर जाता है अधिकतर रोगी तीन या पाच दिन में मर जाते हैं। सन्निपात में धातुओं के पाक होने से रोगी मरता है और दोष पाक होने से बच जाता है। इस सन्निपात में विष प्रवेश होते ही धातुओं के स्रोत रुक जाते हैं या विगड़ जाते हैं। इससे उन स्रोतों से निकलने वाली रक्तादि धातु पक जाती है। अर्थात् उनमें पीच पड़ जाता है। यह धातु पाक बहुत जल्दी होता है। चरक संहिता में "स्रोतो विमानीय" अध्याय के देखने से स्रोत सम्बन्धी बहुत सी बातें मालूम देती हैं। जैसे अन्न के स्रोत, आम्लाशय, और आहार नलिका, विष्टा के स्रोत, स्थूलान्न, और मुदा, मूत्र के स्रोत वस्ति और वक्षण, रक्त के स्रोत रक्तवाहिनी शिरा और यत्रत मीहा, प्राणवायु के स्रोत फफड़े, घ्राणेन्द्रियों के स्रोत मस्तक हैं। सन्निपात में स्रोतों में पाक अवश्य होता है क्योंकि "स्रोत सापाक" ऐसा वाक्य सन्निपात के सामान्य लक्षणों में लिखा है। स्रोतों में अधिक घरायी पहुँचने से रोगी नहीं बचता। यदि स्रोत कम विगड़े और ये स्रोत मर्म स्थान, या मर्म स्थान के समीप न हों तो रोगी बच भी जाता है।

श्रौपसर्गिक सन्निपात में लसीका के स्रोतों में विकृति विशेष पाई जाती है जिससे बाहर की आर गिलटी निकलती हैं। यदि भीतरी स्रोतों में विगड़ हो तो भीतर गिलटी निकलती हैं। कभी २

पुरीपवह स्रोत अर्थात्, शान्तों और प्राणवह स्रोत (फैफड़ों में) भी विकार पाया जाता है। गर्दन की गिलटी, और बगल की गिलटी मर्म स्थानों के पास होने से मारक है। जघा की गिलटी मर्मस्थान से दूर होने से उसनी मारक नहीं।

श्रौपसर्गिक संनिपात सक्रामक रोग है। उपसर्गज रोग "श्रौप-सर्गिक रोगाश्च संक्रामन्ति न रान्तरम्" एक से दूसरे पर आक्रमण करते हैं। रोगी के शरीर से निकले हुए विषैले कीड़े या परमाणु, दूसरे मनुष्यों के शरीरों में प्रवेश कर रोग पैदा करते हैं।

दोष भेद से लक्षण

नाम	लक्षण
वातोल्लेख श्रौपसर्गिक सन्निपात	शरीरमें शूल, ज्वर का विषमवेग, प्रलाप, कम्प मोह, भ्रम, निद्रानाश सन्धि स्थानों में गिलटी, संज्ञानाश, पर्यभेद, नेत्रोंमें निद्रा इत्यादि
पित्ताधिक्य	दाह, ज्वर का तीव्र वेग, बेहोशी, मोह, स्वेद, भ्रम, खरार के साथ खून आना; नेत्रों में सुर्ती, नेत्रों में निर्भुङ्गता, हृद्यहफती, गिलटीमें दाह, चीस, दमन, दस्त आदि।
कफाधिक्य	शरीर का गिलगिला रहना, ज्वर का मन्द वेग, गिलटी का देर से पकना, हृद्य, पार्श्व, और फैफड़ों में दर्द, खासी, कफ; अरुचि रोमहर्ष आदि।
	दोषों के न्यूनाधिक सम्मेलन से लक्षणों में भी भेद हो जाता है।

डाक्टरी अनुसन्धान ।

प्लेग को उत्पन्न करने वाले एक प्रकार के कीड़े होते हैं। इनकी जन्मभूमि उत्तरीय आफ्रिका के लिविया (Lebya) मिसर और स्याम देश में है। और अब भारत में भी पाये जाते हैं। ये जदरीले

फीड़े लिचिया की ज़मीन में ४०-५० इंच नीचे मिलते हैं इन कीटोंको पिस्सू खा जाते हैं, और पिस्सू चूहों के शरीर पर चिपट कर उन्हें भी विषैले बना देते हैं। जिससे वे चूहे बहुत जल्दी मर जाते हैं। चूहों के रुधिर में इन पिस्सुओं का असर बहुत जल्दी होता है। जब चूहे मर जाते हैं तो उनसे बहुत से भेग के फीड़े पैदा होते हैं। चूहे से निकलने वाले फीटों का आकार दो सरसों के बीच एक सन्तु (०-०) के समान है। वे इतने खारीक होते हैं कि बाल की नांफ के नीचे कई फीट रह सकते हैं। छोटे होने पर भी वे इतने भयङ्कर हैं कि एक नन्हा सा फीट एक आदमी के प्राण लेने में समर्थ है। चूहे के खून में यह बहुत जल्दी बढ़ते हैं एक के सौ और सौ, के नौ नौ सौ तक हो जाते हैं। पिस्सू के पेट में ज़हरीले फीट रहते हैं। सर्दी और वर्षातकाल में जब कि भूमि में फीचड़, मलापन और ठण्ड हो इनका बढ़ाव बहुत शीघ्र होता है। सबसे पहले शीतकाल में भेग के फीट आकर रोग पैदा करते हैं। और पीछे अपना अट्टा जमाकर अन्य भ्रतुओं में भी घुसित और अपवित्र पदार्थोंसे बढ़कर आक्रमण करते हैं। गरमी और धूपसे इनका नाश होता है। ये सूक्ष्म जन्तु अधिकतर मनुष्यों की त्वचा द्वारा शरीर में प्रविष्ट होते हैं। फीसदी ३ बीमारों को छोड़ बाकी रोगियों में त्वचा द्वारा शरीर में प्रवेश होते देखे गये हैं। शरीर में पहुँच कर यह "लिम्फेटिक" नाम की गिल्टियों में पहुँचते हैं। तब यह गिल्टियाँ सूज जाती हैं, जिन्हें बढ़ कहते हैं। गिल्टियों में पहुँच ये फीट बढ़ जाते हैं। प्लेग कमीशन ने अपना मत दिया है कि पिस्सू ही रोग की जड़ हैं। प्लेग वाले घर के पिस्सुओं की परीक्षा की गई तो फीसदी ३० पिस्सुओं के पेट में विषैले फीट निकले और साधारण निरोगी घर के देखे बारह गुने पिस्सू मिले। तात्पर्य यह है कि विष तो फीटों में है और उनको पेट में भर के फैलाने वाले ये पिस्सू हैं।

आयुर्वेदीय मत भी इस अनुसन्धान से बहुत मिलता है। जन-विध्वंसक सकामक, रोग भूमि के विफार से होते हैं। ऐसा पहले कह ही चुके हैं। और ऐसा ही डाक्यूरो का मत है। वास्तव में भूमि के विषैले परमाणु जिन्हें वे फीट कहते हैं मरे हुए चूहों द्वारा बढ़ कर पिस्सुओं के जरिये मनुष्यों तक पहुँचते हैं। तात्पर्य यह है कि

भूमि में पैदा हुए विपैले कीट प्लेग के कारण, पिस्सू उनकी सवारी और चूहे उनके पोषक हैं।

बम्बई में सन् १८६४ ईस्वी के अफ्टर महीने में हांग कांग (Hong Kong) से सामान से भरा हुआ एक जहाज आया। जिसके किसी पुलान्हे से प्लेग के कीड़ों और पिस्सुओं से भरे हुए मृत जीवित कई चूहे निकले। लोगों ने इन चूहों को साधारण समझ इधर उधर फेंक दिया। या यों कहिये कि अपने हाथों से भारत के नाश करने वाले बीजों को बो दिया। कुछ ही दिन पीछे उस मुहल्ले में बीमारी फैली और वहां गुप्त रूप से प्लेग के कीट बढ़ने लगे। दो वर्ष में जब इनकी सैना बढ़ गई तो समूची बम्बई पर इन की चढ़ाई हुई। बम्बई को पीड़ित कर सन् १८६८ में पूना और पीछे कलकत्ते में भी इनका आक्रमण हुआ।

रेल, रोगी, और छूत छात से प्लेग के कीट सम्पूर्ण भारत में बपन हो गये चींटी का पहाड़ बनकर इसने भारतमें हाहाकार मचा दिया डाक्टरी में रोगी के लक्षणानुसार कई भेद किये गये हैं जैसे—

नाम	लक्षण	बचने की संख्या
ग्रान्थिक प्लेग ब्यूबोनिक (Bubonic)	बगल, जघा, और गले में गिल्टियां निकलती हैं।	१०० में से ३०।३५
ग्रान्थिक प्लेग (Intestinal) इन्टेस्टाइनल	इसमें ग्रान्थें थिगड़ जाती हैं यमन और दस्त होते हैं इस का प्रभाव २५ से ३० घंटे में हो जाता है।	" " २०।२५
पार्श्विक प्लेग	इसमें पसलियों में दर्द होता है प्लेग से जल्दी मृत्यु होती है।	" " १५-१६
शारीरिक प्लेग न्यूमोनिक (Numonic)	इसमें फेफड़ा थिगड़ जाता है	" " १०-१५

श्रोत्रादिक श्लेग	इसमें मस्तिष्क में खराबी होती है रोगी बहुत बकता है	१००मेंसे १०-१५
भय जनित श्लेग	इसमें रोगी बिना कारण के केवल भय से ही रोगी हो जाता है।	" " ५०
रक्त सेप्टी सीमिक (Septicemic)	सम्पूर्ण शरीर का रक्त कीटों के प्रवेश होने से सड़ जाता है इसका असर २-३ घंटे में ही हो जाता घड़ा भयकर है।	" " ४५

श्लेग के रोगी की अवस्थायें

पहिली अवस्था—आरम्भ में शरीर में श्लेग का विष प्रवेश करता है। विष प्रविष्ट होनेपर दो दिनों से सात दिनों पीछे उसका असर होता है यदि विष अधिक प्रविष्ट हुआ हो तो चार घण्टे पीछे ही दूसरी अवस्था आरम्भ हो जाती है।

दूसरी अवस्था में—हाथ पांव और शिर में दर्द, चित्त में उद्वेग, और गिलटी निकलने के स्थान में पीडा होती है। ज्वर आता है, ज्वर आने पर, भोजन में अरुचि, शरीर में शिथिलता, इन्द्रियों में निर्वलता, धफान, ग्लानि, घमन, कभी पतले दस्त, छाती में दर्द होते हैं। दो दिन यह दशा रहकर गिलटी निकल आती है। कभी २ इन लक्षणों के बिना बकायक १०३ से १०५-१०७ डिग्री तक ज्वर चढ़ आता है नाड़ी अति शीघ्र चल निकलती है। आंखें लाल और फट जाती हैं।

तीसरी अवस्था में—जघा ग्रीवा अथवा, कंठ में कभी गोल कभी लम्बी गांठ निकल आती है। गिलटी में अत्यन्त जलन होती है। बेहोशी होती है। किसी २ के श्वास चलता है ऐसी अवस्था होनेपर २४। २५ घण्टों तक में रोगी मरजाता है। यदि दस्त पतले हों, मूत्र लाल हो, सपानाश, और बेचैनी हो तो अनारोग्यता के लक्षण हैं यदि रोगी को होश हो और वह स्थिर रह आवे, घबड़ाहट कम हो, दस्त दीलाबन्धा हुआ पीले रंग का हो तो आरोग्य होने की आशा जानना।

• चौथी अवस्था—इस अवस्था से आरोग्यता की सूचना होती है गिलटी पक जाती है तीसरी अवस्था के लक्षणों में कमी और नाड़ी मिनट में ७०-८० धार चलकर मन्द पड़ जाती है।

• पांचवीं अवस्था—फोड़ा पक जाता है, बल बढ़ने लगता है। भूक लगती है कान्ति सुधर जाती है यह अवस्था पूर्ण आरोग्य होने की सूचना देती है। इसके बाद एक दो सप्ताह में रोगी आरोग्य हो जाता है।

विशेष—कभी २ बिना व्यवस्था के एक दम प्रचण्ड ज्वर आकर शरीर में गाँठ निकल कर या बिना ही गाँठ के दो चार घंटे या एक दो दिन में रोगी मरजाता है इससे जाना जाता है कि प्लेग का घेग अनेक प्रकार का है।

प्लेग चिकित्सा

सदाचार

“मन्त्रोपतः क्रिया योग निदानं परिवर्जनम्” अर्थात् जिस कारण से रोग पैदा हुआ हो चिकित्सा करते समय पहले उसे ही दूर करना चाहिये। महर्षि आश्रय के यचनानुसार प्लेग के समान संक्रामक रोगों का सबसे पहला कारण “अधर्म” है। और उसको दूर करके सदाचार का पालन करना ही सबसे उत्तम उपाय है। परन्तु आज के भारतवासी धार्मिक बातों की ओर ध्यान नहीं देते हैं “अपनी २ दपली और अपना २ राग” अलापते हैं। उग्रति करने का गीत चारों ओर गाया जाता है। पश्चिमीय शिक्षा पारङ्गत धार लोग शिर तोड़ परिधम करते हैं परन्तु उनके उपाय “धार्मिक मीमांसा” को छोड़कर निराले ही होते हैं प्राचीन श्रुति महर्षियों ने धर्म को संसार की सब ही बातों में मिला दिया है। प्रातःकाल से उठकर रात्रि में सोते समय तक हम जो कुछ करते हैं धर्म की कभीटो उन सब के साथ है। इस ही नियम को लेकर स्वास्थ्य की रक्षा करने वाली अनेक नित्यायें धर्मके रंग में रङ्ककर हमारे लिये बना ही गई थीं धर्म प्रायः भारतवासी उनको नियतकर्म समझ पालन करते थे। किन्तु इस समय ये पाहियात या टकांसला समझी

जाती हैं। रोग दो प्रकार के होते हैं शरीरिक और मानसिक—सदा-चार और धार्मिक नियमों का पालन करते रहने से मन बुद्धि शुद्ध रहते हैं। जिससे प्रजापराध नहीं होता, जिस देश के मनुष्य सदाचारी होते हैं और अपना जीवन धार्मिक नियमों को पालन करते हुए बिताते हैं वहां प्लेग के समान अनिष्ट कोटी रोग हो ही नहीं सकता। इस से भारतवासियो ! प्राचीन ऋषियों के उपदेशों को घुरी निगाहों से मत देखो। यथा साध्य उनको पालन करो —

मदरिं श्रात्रेय कहते हैं

सत्यं भूतेदया दानं वलयो देवतार्चनम्
सद्वृत्तस्यनुवृत्तिश्च, प्रशमो युतिसात्मनः
हितं जनपदानांच शिवानामुपसेवनम्
सेवनं ब्रह्मचर्यस्य तथैव ब्रह्मचारिणाम्
धार्मिके सात्विकैर्नित्यं सहास्या वृद्धि सम्भतैः
इत्येद्भेषजं प्रोक्तमायुषः परिपालनम् ॥

भावार्थ—सत्य बोलना, प्राणियों पर दया करना, पाशों को दान देना, देवताओं का पूजन, यज्ञकरना, अच्छे पुरुषों का अनुकरण करना, शान्त रहना, आत्मा की रक्षा करना, ससार का हित सोचना, कल्याणकारक बातों को ग्रहण करना, ब्रह्मचारी रहना, ब्रह्मचारियों का सत्कार करना, बुद्ध पुरुषों के सम्मत, धार्मिक सात्विक भावों को स्वीकार करना, इस प्रकार की औपधि आशु की रक्षा करने-वाली है।

श्रात्रेय ऋषि का उपदेश बड़ा महत्वपूर्ण है। जब तक भारत यासी पूर्वजों की कीर्ति को अध्यात्म ज्ञान से चिरस्वाँ न रफ्तेंगे, कभी सुखी नहीं रहसकते। भारतवासियों के सात्विक भाव नष्ट होगये हैं। मानसिक बल क्षीण होगया है, पश्चिमीय शिक्षा के प्रचार से पुरानी बातों में श्रद्धा नहीं रही है इससे भारत का प्रतिदिन अध पतन होरहा है। जबतक भगवान् श्रीकृष्ण के “यतो धर्मस्ततो जयः” इस वाक्य में श्रद्धा, विश्वास, अनुराग न होंगे भारत का कभी कल्याण न होगा।

चार कारणों की निवृत्ति

भोग के सदृश संक्रामक रोगों के चार कारण पहले लिख चुके हैं। संक्रामक रोग का सन्देह होते ही पूर्वोक्त चार कारणों की ओर ध्यान हो और सम्पूर्ण नगरवासी मिलकर इनको शुद्ध करने के लिये एक साथ प्रयत्न करो। यदि ये चारों ही विगड़े हों और भूमि और वायु में विषपरमाणु अधिक मिले हों तो जहाँ तक हो सके उक्त स्थान को त्याग कर दूसरी जगह जहाँ कि रोग न हो जा सके। क्योंकि जब वायु और जलके साथ देश और काल विगड़े जाते हैं तब उन से अपनी और अपने परिवार की रक्षा करना बड़ा कठिन काम है। पहले ग्रन्थों में महामारी के समय स्थान त्याग करना समुचित उपाय बताया है। भूमि से निकले हुए विष परमाणुओं से रक्षित रहना दुःसाध्य काम है। बहुत से आदमी स्थान छोड़ने में अपनी अप्रतिष्ठा और डरपोरूपन समझ उसे नहीं छोड़ते वे पीछे अपने परिवार का वाश देखकर पछताते हैं और स्वयं भी अकाल मृत्यु के ग्रास होते हैं ॥

आज कल भारतवासी अपनी आरोग्यता के लिये शुद्ध वायु, जल और स्थान का प्रयत्न करना नहीं जागते या झूठ के कारण नहीं करते—यह उन की भूल है हम इन की शुद्धि के लिये शालीय उपाय लिखते हैं यदि पाठक ध्यान देंगे और सम्पूर्ण नगरवासी मिलकर इन उपायों की योजना करेंगे तो भोग के समान रोगों का प्रादुर्भाव न होगा—या जल्दी शान्त हो जायेंगे ॥

हवा ।

। हवा क्यों विगड़ती है पहले इस बात पर ध्यान देना चाहिये। वायु को पवन कहते हैं। पवन शब्द का अर्थ पवित्र करने वाला है। पवन के परमाणु स्वयं नहीं विगड़ते किन्तु जब दूसरे पदार्थों के विकृत परमाणु इस में मिल जायें, तब उसे विगड़ी हुई हवा कहते हैं। छोटे २ मकानों की हवा, बहुत से मनुष्यों के सांस लेनेसे, मल मूत्र त्यागने के लिये ठीक स्थान पर पाखाना न होने से, मोरी के सड़े हुए निहित पानी के भरे रहने से, घरों में पशुओं के बांधने से,

संकुचित गलियों में बने हुए कम ऊंचे मकानों में रोशनी तथा बाहरी ऊपरी शुद्ध हवा के न घुसने से, कूड़ा करकट आदि साफ न करने से घराब हो जाती है।

छोटे २ गांव या शहरों की हवा उपर्युक्त कारणों से या ऋतुओं की प्रतिकूलता से (जैसे मकानों की चारों ओर जल भरा रहना मकानों में नमी रहना) विगड़ जाती है ॥

विगड़ी हुई हवा को शुद्ध करने वाली ऊपरी बहती हुई शुद्ध हवा है जिस स्थान की हवा खराब हो जावे, वहां उसके निकलने का प्रबन्ध कर दूसरी शुद्ध हवा के भर देने से ही यह शुद्ध हो जाती है। और यह ही वायु को शुद्ध करने का सरल उपाय है ॥

जब बहुत दूर की हवा में धिपले परमाणु मिल जायें तब नगर पासी अपने २ मकानों की सफाई करके, तथा मकानों में शुद्ध हवा के आने का प्रबन्ध करके पीछे सब मिल कर निम्नलिखित प्राचीन और, देशी उपायों को करे इन उपायों से अवश्य लाभ होगा—

हवा को विष रहित करने वाले

प्राचीन शास्त्रीय उपाय ।

सुधुत के कल्पस्थान में कहा है कि युद्ध के समय राजा लोग प्रतिपक्षी को हानि पहुंचाने के लिये, जल, वायु, भूमि, तृण आदि में विष मिला देते हैं। इससे इनके धिपले परमाणुओं को अनायास दूर करने के उपाय लिखते हैं। हम उन उपायों को प्लेग के समय भूमि जलादिकों के विष परमाणुओं को नाश करने के लिये काम में लाने की सम्मति देते हैं उपाय बहुत अच्छा है हमारी गवर्नमेंट, देशके नेता, और प्रधान पुरुषों को उनका व्यवहार कर परीक्षा करनी चाहिये। सुशुतोक्त प्रयोगः—

(१) चांदी या बुरादा, पासा, घोंस्यहुटी, सिंदरफ इनको कपिला के फिल्ले में घोटकर याज्ञों पर लेप कर बजवाये, इनसे शब्द द्वारा विष परमाणु नष्ट होते हैं।

(२) बालछड़, रैनुका, त्रिकुला, सहजना, मंजौठ, मुलेहटी, पद्माय, कार्ष्णिङ्ग, तातोमयत्र, नाकुली, स्नाययी छोटों, तज, तेलपात,

अन्धम, भारङ्गी, पटोलपत्र, आवाभारा, पाटा, सहदेई, इत्रायण, गुगल, निसोथ, अशोक, सुपारी, तुलसी, भिराये इनको मोर, शूकर, गोह, विलाव, शायर, न्योला, इनके पित्तों में घोट कर और शब्द मिलाकर नकारे, दुदमी, भैरी आदि पर लेप करके बजवाये। धजाओं पर लेप करे। इन औषधियों के परमाणु विषयुक्त चातादिकों को शुद्ध कर देते हैं।

हृषन और धूनी—पहले समय में देश में यज्ञों का प्रचार था उनके द्वारा हवा के दूषित परमाणु नष्ट होते थे, अब नये समय में मई २ घण्टे चल रही हैं। यदि सकामक रोगों के समय, या प्रतिषर्ष (जैसे होली में सार्वजनिक यज्ञ) विधियुक्त सार्वजनिक यज्ञ पुआ फरे तो हमारा बच बहुत कम होजाय।

धूनी—लाफ, हल्दी, अतीस, हरड का एकल, मौषा, रैनुका, इलायची छोटी, तेजपात, दालचीनी, कूट, प्रयशु इन चीजों की धूनी बना कर जलाने से वायु के विष परमाणु दूर होते हैं। प्रत्येक घर और प्रधान २ स्थानों पर इस धूनी को जलाना चाहिये।

दूसरी सुगंधित वायु शोधक धूनी—या हवन

कूर, सरलधूप, शिलारस, जायफल, जापित्री, लोंग, छोटी इलायची, तज, तेजपात, दालचीनी, नागकेशर, सुगन्धबाला, अरु, सुगन्ध कोकिला, सुगन्धकामिनी, सुगन्ध मन्त्री, बालदुड़, कचूर, तालीशपत्र, फकोलमिर्च, पानडी, इतनी दवाइयां लुटाफ २ भर बड़ी इलायची, मोषा, आध आध पाय, अमर, तगर पदमाख, फालीमिर्च, इस्पद पाय पायसेर, छारलुयीला, लोहयान आध २ सेर मुफेद चन्दन, लाल चन्दन, एक २ सेर गुगल दो सेर, दोसर दो तोला इन सब को कूट पीस कर इन सब से दूने तिल, जी, चावल, तथा सबका आधा घी, और शकर मिला कर शकल्प बनाये, आम टाक, वषवार या गोबर के फण्डों से नित्य प्रति हवन करना चाहिये, इनस्थाई फुंड में हवन करना चाहिये, और पद कुड पारी २ घर के हर एक कमरे और कोठरी में रखकर बरयाजा बन्द कर देना चाहिये, जिम् से उसका पवित्र धूम उग कमरे या कोठरी के प्रत्येक भाग में प्रवेश करके उगे नव प्रकार परिशोधित करते। नगरवातियों का मिल

कर अपने २ गांव के प्रधान २ स्थानों में अधिक शकल्य से उस हवन को कराना चाहिये । जो लोग हिन्दू धर्म को नहीं मानते वे इसे योंही आगपर जलावे इससे प्लेग के समय बड़ा लाभ होता है ।
(प० मन्मूलालजी मिश्र कानपुर का विशेष अनुभूत)

जल

आरोग्यता के लिये जैसे शुद्ध वायु की आवश्यकता है वैसे ही जलकी । प्लेगके समय शुद्ध जल का पीना, तथा जलाशयोंकी शुद्धि करना बड़ा आवश्यक है । जल को साफ करने के लिये उसे औटा लेना ही साधारण उपाय है । ताताव और कूपों के जल में उसे शुद्ध करने के लिये मल्टिया थोर मैडकों का डाल देना बहुत अच्छा है । प्लेग के समय, कूपों के पानी खिचवाकर उनमें फिटकरी, सजीखार, और चूना डाल देना चाहिये । तथा तालाव, भील, नदी, नाले का पानी औटा कर पीना चाहिये । तिनार और फोयलों द्वारा भी जल अच्छा साफ होजाता है । जब जल न भारीपन अधिक हो तो पानी भरे घड़ों में थोडा २ कतरई का चूना डाले और दो घण्टे पीछे नितार कर दूसरे बरतन में भरकर काम में लावे ।

जल शोधने के लिये सुशुभ्र में लिखी हुई नीचे की भस्म अत्यन्त लाभदायक है । प्रत्येक गृहस्थ का इसे धनाकर रख लेना चाहिये ।

घाय, अरवर्ण, धिजेसार, फरहद, पाइला, रिन्दुवार, मैमडी, मोरवा, अमलतास, खैरसुफद, इनमें स जितनी मिले उन्हेंही जलाकर भस्म करले पीछे उस भस्म को कूप, या सरोवर में डाले या एक अजलीभर भस्म पानी से भरे हुए घड़े में डालदे जब भस्म नीचे बैठ जावे तब उसे ऊपर से नितार छानकर पीवे ।

स्थान और भूमि ।

प्लेग भूमिज विकार से पैदा होता है और प्लेग के समय स्थान का त्याग देनाही सर्वोत्तम उपाय है । क्योंकि भूमिको निर्बियर करना बड़ा फटिन काम है । यदि किसी कारण से ऐसा न किया जासके तो भूमि के प्लेग के परमाणुओं को दमन करने के लिये इन उपायों को काम में लावे ।

१. (१) मकान को साफ करा के उस के फूड़े करफट की बाहर फिकवावे, मूसों के भिटों को पच्ची ईंटों से चन्द करदे, जिनकोठरियों में तमी रहती हो, रोशनी न पहुँचती हो या जो रात्रि में सोनेका स्थान हो—उनकी भूमि को दो दो फुट खुदवा कर उसमें बिना बुझा चूना भरवादे और प्रति सप्ताह चूने को बदल दे। मकान को चूने से पुतवादे। प्रतिदिन मकान में, नीम की पत्ती, गधक, लोहवान की धूनी देवे। एक बड़े पात्र में चूना नोसादर और पानी भरकर रखदे और दो चार दिन बाद बदल दिया करे। मकान की दीवारों पर सखिया पानी में धुलवाय उस से छिड़काव करादे, रात्रि को, गधक, गूगल, मोरपत्त, सापकी काचली, लोहवान, नीम की पत्ती इनकी धूनी देवे चदन, लोहवान, कपूर सूखा अलकतरा नीम की पत्ती इनकी धूनी वे जयासे की जड, तज, तेजपात, इलायची, नागकेशर, कपूर, ककोल, मिर्च, अमर, फेसर, लॉग इन्हें शराब में मिलाकर पृथ्वीपर छिड़काव करे (यह प्रयोग सुश्रुतमत का है और भूमिज विषनाशार्थ वर्णित है) अथवा बांयी की मिट्टी पानी में मिलाकर छिड़काव करे। कारबोलिक एसिड को २० गुने पानी में मिलाकर भूमि पर छिड़के। मलमूत्रादिकों के स्थानों को नित्य साफ कराकर, हीराफसीस २० तोला, सुहाया १० तोला करेसनसवलावमेंट ६ माशा इनको २॥ सेर पानी में मिला उन से धुलवावे। मकान के पास यदि फूडा करफट हो तो उसे साफ करावे नीम के तेल का दीपक जलाया करे।

प्लेग से बचने के लिये साधारण नियम

शरीर को अधिक स्वच्छ रखने प्रतिदिन ईश्वराराधन, देवार्चन, और हवन किया करे शौचाचार और पान पान में विचार करे। प्लेग के स्थानों और रोगियों के पास न जावे। यदि जावे तो धाकर कपड़े बदले। मकान की ऊपरी मञ्जिला पर चारपाई पर सोवे चलते समय मोझे सहित जूता पहने रहे। मरते हुए रोगियों को देख घबडावे नहा। भुज दड स कपूर याधता रह। गरमागरम और हलका खाना राध, ताजा या थोडा हुआ पानी पीये, तुलसी की चाय बना कर दोना समय पीता रह। साफ और माटे वस्त्र पहने रात्रि को भर नाद साया करे। नीम की पत्ती, तुलसी, काली मिर्च इन को पीसकर माथे माथे भर की गोली बनाकर रखले और सचेरे

कुटुम्ब भर के मनुष्यों को एक २ गोली पिला दिया करे और बच्चों को आधी गोली दे। इसी प्रकार, आक के फूल की लॉग, काली मिरच, अदरक, पीपल लॉग, पांचों नौन इनको समान भाग लेपीस कर भरखेर के बराबर गोली बनाकर सेवन करे-कराये। धी, खांड, तिल, जौ, पीली सरसों, कूरकचरी, जमालगोटा, गिलोइ, नीम की पत्ती इन की धूनी मकान में दे दिया करे। आंग के बीज, सिरस के बीज, मकोय, इनको गौमूर में पीसकर उस से तेल पकाये। इस की शरीर से मालिश कर के गरम जल से स्नान किया करे— गंधक और निम्ब दोनों कमिष्ठ हैं इनका सेवन प्लेग और मैलेरिया के समय बहुत उपयोगी है नीम के पत्तों को पीसकर गुनगुना करके पीवे। इसी तरह शुद्ध गन्धक का सेवन करना भी बहुत लाभदायक है गन्धक रसायन यदि सेवन की जावे तो और भी अच्छा हो-गन्धक रसायन का एक प्रयोग-शुद्ध गन्धक में गाय का दुग्ध, दाल चीनी, इलायची, तेजपात, नागकेशर, गिलोइ, त्रिफला, सौंड भांगरह, और अदरक, के रस या काय की आठ २ भावना देवे। यह रसायन आविर नाशक है। मात्रा एक माशे की।

नीम के तेल की शरीर पर मालिश करना, तल्यों से, नीम का तेल, या सरसों का तेल लगाना नीम सोप लगा कर स्नान करना, प्लेग के समय बहुतही लाभदायक है। टिचर आयोडीन की एक थूँड़ छटांक भर पानी में मिलाकर सवेरे व शाम को पीने से प्लेग के आक्रमण से बड़ी रक्षा होती है, इससे प्लेग के बीज नष्ट हो जाते हैं।

भारतवासी पहिले से अपने शरीर की रक्षा नहीं करते जब रोग घेर लेता है तब घबड़ाते फिरते हैं आग लगने पर कूआ खोदने के समान फिर कुछ नहीं होता इससे पहिले ही से सावधान होकर उपर्युक्त उपायों की योजना करे।

प्लेग और टीका।

“प्लेग का प्रादुर्भाव न हो” और मनुष्य के ऊपर इसका प्रभाव न हो इसके लिये किसी अमोघ उपाय की ढूँढ खोज करने के लिये विद्वान डाक्टरों ने बड़ा श्रम खप्पी किया। किन्तु ती भी अभी तक कोई टिकाऊ उपाय नहीं निकला। किसी ने चूड़ों का बीज नाश

कटना, किसी ने सफाई करना, किसी ने बिल्ली पालना, किसी ने मकान छोड़ना आदि उपाय बताये किन्तु उनसे प्लेग के नाश में सर्वांग्य सफलता न हुई। अन्तमें डाकुर 'हाफकिन' के प्लेग के टीके का लगाना अन्य उपायोंसे बढ़िया सिद्ध किया गया। इसके सम्बन्ध में राजाधिराज पञ्चम जार्ज से ले कर बड़े २ लार्ड, और डाक्टरों ने अपनी सम्मति दी है। किन्तु इसके विपक्ष में अनेक डाक्टर हैं। और उनका कथन भी प्रामाणिक है। टीके लगाने में जो आपत्तियाँ हैं उनकी ओर भी ध्यान देना चाहिये।

(१) टीका लगा कर स्वस्थ मनुष्य के शरीर में थिय प्रवेश किया जाता है जिसके ऊपर प्लेग का थिय असर न कर सके। थिय प्रविष्ट होने से मनुष्य के रक्त और प्रकृति पर पड़ा घुरा असर पड़ता है।

(२) टीका लगाने से ज्वर बढ़ता है, वह कमजोर आदमी को सहन नहीं हो सकता। टीके के ज्वर से कोई २ आदमी मर भी जाता है।

(३) हर छूटे महीने टीका लगाना पड़ता है।

(४) टीका लगाने के पीछे भी मनुष्य प्लेग से निर्भय नहीं हो सकता। क्योंकि टीका लगाए हुए पुरुषों को भी प्लेग हो जाता है।

(५) टीका लगाने पर शरीर निर्बल हो जाता है और यह निर्बलता बहुत दिनों तक रहती है।

टीके के सम्बन्ध में हम भी इस मत से सहमत हैं कि टीके के प्रचार से प्लेग के फेसोंकी संख्या कम हो जाने पर भी अन्य आपत्तियाँ बड़ी होती हैं। टीके से मनुष्य की पूरी २ रक्षा नहीं हो सकती। टीका लगाये हुए मनुष्य को विश्वास पूर्वक किसी प्लेग से भरे घर में छोड़ नहीं सकते।

क्योंकि जब पचास प्रान्त में टीका लगाया गया तब एक दम १६ आदमी मर गये। मार्याड के बुबली स्थान में दो बार टीका लगाये हुए भी ३१ मनुष्य मरे। ऐसी अवस्था में टीका लगाना न लगाना बराबर ही है।

साधारण उपचार

जय किसी आदमी को प्लेग का ज्वर मालूम हो तो उसे ऐसी जगह पर जहाँ प्लेग न हो ले जाये, रोगी के ओढ़ने बिछाने और पहरने के कपड़े साफ होने चाहिये । मन्तन में भी सफाई का और रोशनी का इन्तजाम हो । रोगी के सामने घबडाना नहीं चाहिये प्रत्युत रोगी को धैर्य्य दे । रोगी के पास अधिक आदमियों का रहना अच्छा नहीं केवल एक दो मनुष्य सेवा शुध्पा के लिये नियत किये जायें ।

ज्वर आते ही रोगी को लघन करादे, और पीने के लिये अधौटा गरम जल दे, यदि नीमके पत्तों को ओटाकर अथवा पित्त की अधि कता में नीम की छालको जलाकर और उसे दुभाकर पानी पिलाया जावे तो बडा लाभकारी है । किसी अच्छे वेध या डाक्टर के हाथ से रोगी की चिकित्सा कराये । रोगी के मल, मूत्र, और कफ को होशियारी से बाहर फिधवादे, रोगी के पास पडे न रहने दे ।

रोगी के लक्षण देखकर पहले इस बातका निश्चय करे कि रोगी को किस दोष की अर्थात् सर्दी, गर्मी, या कफ किस की अधिकता है । और तदनुसार ही चिकित्सा प्रारम्भ करे ।

गिल्टी की दवाइयां

प्लेग वाले के अक्सर गिलटी निकलती है, गिल्टी छोटी मटर से लेकर आलू के परायर तक होती है, रान, फान की जड, यगल, गला, पसली, सीना, और अन्यसन्धि स्थानों में निकलती है । फान की जड और सीने की गिल्टी बहुत भयदायक है । गिलटियों के लिये नीचे लिखे प्रयोग बहुत लाभकारी हैं ।

(१) ईंट, पत्थर, या लोह खण्ड, या काच को गरम करके उस से गिल्टी को इतनी सिफाई करे जिससे उसकी त्वचा भुलस जाये पीछे उस पर नीम के पत्ते की टिकिया गरम करके बाधे ।

(२) जोंक या सींगी लगाकर खून को बाहर निकाले और नीम के पत्तों का भरता ऊपर से बाधे ।

(३) चित्रक की गीली छाल या न मिलने पर सूखी ही पानी में पीस खूब गरम करके गिल्टी पर बांधे और दो २ घण्टे बाद टिकिया उदल दिया करे इससे गिल्टी पर छाले पड जाये तब उनका पानी निकाल कर नीम के पत्तों की टिकिया बांधे ।

(४) गिल्टी को फोड़ने के लिये "पापड़ादार" को थोड़े से पानी में घोल उसका फाहा गिल्टी पर रखदे इससे गिल्टी बहुत जल्दी गल जाती है और पकी हो तो फूट जाती है ।

(५) शहद, चूना, प्रांवाहल्दी, ग्यारपाठा, निचिनी और आक का दूध इनको पीस कर गरम करके गिल्टी पर लेप करे और ऊपर से आक के पत्ते गरम करके बांधदे, ऊपर से ईंट की सिफाई करे । इस से गिल्टी बैठ जाती है या पक निकलती है ।

(६) तेज चाकू या नशतर से फूली हुई गांठ को एक इंच चौड़ी और पौन इंच गहरी चीर कर उसके दूषित रुधिर और पीयको खूब निचोड़ कर बाहर निकाल दे और ऊपर से नीम के पत्तों की टिकिया या चूर्ण बांध दे ।

(७) शिरस को पीज, हल्दी, केशर, गिलोइ इनको पीस गरम करके लेप करे ।

(८) निरचिनी, कुचला, सखिया, कपूर हल्दी इनको ग्यारपाठे के रस में पीस, फिर ग्यार पाठे के टुकड़े पर रख गरम करने बांधदे

(९) हल्दी नोले २) जमालगोटा माशे ६, कुचला ६ माशे इनको फूट कर नीम का तेल मिलाय कर पुलटिन बनाये, गिल्टी को सेफ कर पीछे इसे बांध दे ।

(१०) नागफनी, धूहर का गूदा, अपीम, केशर, निचिनी इनको
 तौ० २) माशे ३ माशे १ माशे १

पानी में पीस गरम करके लगाये ऊपर से अण्ड का पत्ता गरम कर के बांध देये ।

साधारण उपचार

जब किसी आदमी को प्लेग का ज्वर मालूम हो तो उसे ऐसी जगह पर जहा प्लेग न हो ले जावे, रोगी के श्रोत्रने धिद्याने और पहरने के कपडे साफ होने चाहिये । मकान में भी सफाई का और रोशनी का इन्तजाम हो । रोगी के सामने घबडाना नहीं चाहिये प्रत्युत रोगी को धैर्य दे । रोगी के पास अधिक आदमियों का रहना अच्छा नहीं केवल एक दो मनुष्य सेवा शुध्दा के लिये नियत किये जायें ।

ज्वर आते ही रोगी को लयन करादे, और पीने के लिये अथीटा गरम जल दे, यदि नीमके पत्तों को श्रोटाकर अथवा पित्त की अधि कता में नीम की छालको जलाकर और उसे बुझाकर पानी पिलाया जावे तो बडा लाभकारी है । किसी अच्छे वैद्य या डाक्टर के हाथ से रोगी की चिकित्सा करावे । रोगी के मल, मूत्र, और कफ को द्रोशियारी से बाहर फिकवादे, रोगी के पास पडे न रहने दे ।

रोगी के लक्षण देखकर पहले इस बातका निश्चय करे कि रोगी को किस दोष की अर्थात् सर्दी, गर्मी, या कफ किस की अधिकता है । और तदनुसार ही चिकित्सा प्रारम्भ करे ।

गिल्टी की दवाइयां

प्लेग वाले के अक्सर गिल्टी निकलती है, गिल्टी छोटी मटर से लेकर आलू के बराबर तक हाती है, रान, कान की जड, बगल, गला, पसली, सीना, और अन्यसन्धि स्थाना में निकलती है । कान की जड और सीने की गिल्टी बहुत भयदायक हैं । गिल्टियों के लिये नीचे लिखे प्रयोग बहुत लाभकारी हैं ।

(१) इंट, पत्थर, या लोह खरड, या फाच को गरम करके उस से गिल्टी की इतनी सफाई करे जिससे उसकी त्वचा भुलस जावे पीछे उस पर नीम के पत्ते की टिकिया गरम करके बाधे ।

(२) जौक या सींगी लगाकर रून को बाहर निकाले और नीम के पत्तों का भरता ऊपर स बाधे ।

(३) चित्रक की गीली छाल या न मिलने पर सूखी ही पानी में पीस खूब गरम करके गिट्टी पर बाधे और दो २ घण्टे बाद टिकिया बदल दिया करे इससे गिट्टी पर छालें पड़ जावे तब उनका पानी निकाल कर नीम के पत्तों की टिकिया बाधे ।

(४) गिट्टी को फोड़ने के लिये "पापडाकार" को थोड़े से पानी में धोल उसका फाहा गिट्टी पर रखदे इससे गिट्टी बहुत जल्दी गरा जाती है और पकी हो तो फूट जाती है ।

(५) सहद, चूना, श्रावाहटदी, ग्यारपाठा, निविनी और श्राक का दूध इनको पीस कर गरम करके गिट्टी पर लेप करे और ऊपर से श्राक के पत्ते गरम करके बाधदे, ऊपर से ई ट की सिफार्ह करे । इस से गिट्टी बैठ जाती है या पक निकरती है ।

(६) तेज चाकू या नशतर से फूनी हुई गाठ को पकड़ व चीड़ी और पौन इध गहरी चीर कर उसके दूधित रुधिर और पीयको खूब निचोड़ कर बाहर निकाल दे और ऊपर से नीम के पत्तों की टिकिया या चूर्ण बाध दे ।

(७) शिरस के बीज, हल्दी, केशर, गिलोइ इनको पीस गरम करके लेप करे ।

(८) गिरविणी, कुचला, सखिया, कपूर हटदी इनको ग्यारपाठे के रस में पीस, फिर ग्यार पाठे के टुकड़े पर रख गरम करने बाधदे

(९) हल्दी तोले २) जमालगोटा माशे ६, कुचला ६ माशे इनको फूट कर नीम का तेल मिलाय कर पुलटिस बनावे, गिट्टी को सेक कर पीछे इसे बाध दे ।

(१०) नागफनी, धूसर का गूदा, अपीम, केसर, निविनी इनको
तोले २) माशे ३ माशे १ माशे १

पानी में पीस गरम करके लगावे ऊपर से थपड़ या पत्ता गरम कर के बाधे ।

घोटे कूट कर मिलाये और फिर मुंह-पन्द करके जब तक फेन उठ न जाये तब तक रखने दे। पीछे सुरा चींचले। इस सुरा को मद्य विभाग से खाद्या लेकर पहले से तय्यार करके रखे। दो २ सीन २ तोले, दो २ घटे पर पिलाता रहे। यह प्रयोग बड़ा लाभ-वायक है। ज्वर को शांति करता है। रोगी को निर्वलता नहीं होती। बेचैनी सन्निवृत्त, प्रलाप, आवि दूर होते हैं।

मृगमदासव—वृतसञ्जीवनी सुरा १२॥ सेर, शहद ६ सेर, पानी ६ सेर, कस्तूरी १६ तोले, मिरच, लोंग, जायफल, पीपल छोटी, बाल चीनी ये औषधियां आठ २ तोले इनको काचके घर्तन में मुह यद करके रखे पीछे साफ कर के रखे; इस आसव को ज्वर प्लेग में शीतान्ग कफ की अधिकता, पार्श्वशूल, श्वास, कास, तन्द्रा, मूर्च्छा फकडे का शोध हो तब काम में लावे, मात्रा एक माशे की है। विरुचिका, द्विचकी में भी बड़ा लाभ देता है।

अर्क पुष्पादिपट्टी—आक के फूल की लोंग, काली मिरच, अदरक लोंग, पीपल छोटी पांचों नोन ये सब बराबर लेकर पीस कर भर-घेर के समान गोतियां बनाये अष्टावशेर जल के साथ दे दिन में तीन बार।

अजिनागद—मइविडग, पाठा, त्रिफला, अजमोद, हॉंग, तगर, त्रिकुटा, पांचों नोन, चिरक इन सब को महीन पीस कर शहद मिलाय कर गौ के सींग में भरदे, और ऊपर से गौ का सींग ढक कर पन्द्रह दिन धरा रहने देवे। फिर निकाल कर दो २ भाग्ये, दिन में कई बार देवे। इससे स्वाघर और जगम सब प्रकार का घिर दूर होता है, मूर्च्छा, बेचैनी सजानाश, दूर होते हैं।

महागद—निशोप, इन्द्रायण, मुलेहटी, इल्दी दोनों, मजीठ, अम-हतास का गूदा, पांचों नोन, त्रिकुटा इन को पीस शहद मिला कर

सींग में भर कर पूर्वोक्त प्रयोगके समान तंत्रव्यापार करले, मात्रा
 नाशके इससे भी प्लेग का विष दूर होता है रुधिर शुद्ध
 है।

संजीवनागद—लाप, रैनुफा, जस, प्रियंगु, सहजना, मुलेठी,
 शलायची, हल्दी इन को पीस कर शहद और घृत मिलाकर गौ
 सींग में भर के रखले, इस का भी प्रयोग पूर्वोक्त अगदों के समान
 है। यह अगद भी विष नाशक है।

प्रिपुर भैरव रस—शुद्ध सींगिया १ भाग, सोंठ २ भाग, पीपल
 ३ भाग, कालीमिरच ४ भाग, ताम्रभस्म ५ भाग हिंगुनु ६ भाग
 इनको अदरक के रस में खरल करे मटर के धरापर गोली बनाये।
 गोलियों को चार २ घंटे बाद दे इससे कफ पाताधिर्य प्लेग में
 लाभ पहुँचता है। फैंफड़ों का शूल, श्वास, खाँसी, सन्धिशूल दूर
 होते हैं।

मलसिन्दूर—पारद, रसकपूर नी २ तोले अधिक साढ़े पांच तोले,
 त्रियया साढ़े चार तोले। इन को पीस कजली कर आतिशो शीशो
 में भर उस शीशी का मुँह पन्धर तथा कपरीटी कर ३ दिन पानु-
 का यन्त्र में मन्द, मध्यम, तीव्र अग्नि दे। रस सिन्दूर के समान
 तंत्रव्यापार करे। यह मलसिन्दूर जिस प्लेग पाले को शीत की अधि-
 कता हो, कफ बढ़ रहा हो। नाड़ी की गति शिथिल हो गई हो उसे
 पड़ा लाभ पहुँचाता है। मात्रा रत्ती का आठवां भाग, अदरक के
 रस के साथ देये। इस प्रयोग को सायधानी से काम में लाना
 चाहिये।

नोट—सुभुत के कष्ट स्थान में विष नाशक, अनेक अगद लिखे
 हैं। पैरों का इनकी परीक्षा प्लेग रोग में अत्यन्त करना चाहिये।
 हर एक प्रकार की रोग में इससे लाभ पहुँचेगा।

सायधानी—प्लेग शीघ्र प्राण घातक है इससे इसके दोषों को ठीक करने के लिये भी जल्दी होनी चाहिये । पूर्वोक्त प्रयोग यदि मृत-सजीवनी सुरा के साथ दिये जायें तो इनका बहुत जल्दी प्रभाव हो । (मद्य विशेष के साथ दिये प्रयोग बहुत जल्दी प्रभाव दिखाते हैं ।)

पित्तप्रधान प्लेग—जिस प्लेग में दस्त होते हैं, दाह हो सकार के साथ रुधिर की लालिमा आती हो । वहाँ रसों की भरमार करना अच्छा नहीं है और न अधिक सर्व दधा देकर बात और फफ को बढ़ा देना ही अच्छा है । सहसा दस्तों का रोक देना भी ठीक नहीं । इससे निम्न लिखित प्रयोगों का सायधानी से उपयोग करे ।

किरता सप्तक—चिरायता, मोथा, गिलोय, सोंठ, नेत्रवाला, कमलगट्टा की मिनी इन सब को समान भाग लेकर दो तीसे पाघभर जल में औरावे जब छटांक भर रहे तब छान कर पूर्व कथित तुल-स्यादि या निम्ब्यादि घटी के ऊपर पिलावे ।

पञ्चमूलादि काथ—पञ्चमूल (लघु) खिरौटी, बेलगिरी, गिलोय, मोथा, सोंठ, पाठा, चिरायता, नेत्रवाला, कुडा की छाल, इन्द्र जौ, इन का क्याथ घाना कर पीवे :—

रुधिर बन्द करने को—गूलर का स्वरस, लाख और शहद (२) मुलेहटी, महुआ, फालसे, नेत्रवाला, लालचन्दन, तेजपात, देवदारु, खंभारी इनका क्याथ मिथी मिला कर पिलावे ।

(३) रोहिपरुण (गंदेल घास) धनियां, जवासा, भट्टसे की जड़, पित्तपापड़ा, प्रयंगू कुटकी इनके क्याथ-में मिला कर पिलावे ।

दस्त बन्द करने को—कस्तूरी भैरव (नीचे लिखा) बेलगिरी, और जीरे के साथ देवे ।

कफ प्रधान श्लेष्म—जिस श्लेष्म में कफ का जोर हो फेफड़ों में दर्द और श्वास चले, शरीर में ठंडापन हो, श्वास में रुकावट हो उस समय नीचे लिखे प्रयोग काम में लाये ।

कस्तूरी भैरव—(सन्निपात के लिये यह प्रयोग बड़ा प्रसिद्ध है-
बैधों को इसे बना कर रखना चाहिये) कस्तूरी, कपूर, ताम्रभस्म, घाय के फूल, चाँदी की भस्म, सौने की भस्म, मोती व मूंगा की भस्म, लौह, पाठा, बाइबिडग, मोथा, सोंठ, नेत्रवाला हरिताल भस्म, अन्नक भस्म, आंयले, इनको आक के पत्तों के रस में घोट कर मटर के बराबर गोली बनाले, चार २ घंटे बाद एक २ गोली दे ।

कस्तूरी भूषण—रस सिन्दूर अन्नक, सुहागा, सोंठ, कस्तूरी, पीपल छोटी, दानुन, भांग के बीज, कपूर, मिरच, इनको समान भाग से अदरक के रस में घोटे । मटर बराबर गोली बनाये ।

फेफड़ों के शोथ को—अलसी को पीस गरम करके पलस्तर षड़ाये, (२) ग्यार पाठे के रस में अलसी का चून, आम्राहल्ली, अफीम, केशर, मीठा तैल, इनकी पुलटिस बना कर सिकाई करे, (३) तारपीन का तैल, मॉम का तैल, की मालिश करके सिकाई करे ऊपर से गरम कपड़ा बांधे ।

जल—कफ प्रधान श्लेष्म में अहूसे का काथ, पानी की जगह पिलावे ।

बेहोशी—प्लेग का ज्वर आते ही रोगी बेहोश हो जाता है । दो बार आयाज मुन कर कहीं छाँवें खोलता है । इसलिये ज्वर नाशक प्रयोगों के साथ ऐसे उपचार भी करे जिससे रोगी होश में आये । रोगी के शिर के बाल यदि बड़े हों तो उन्हें कटवाये और निम्न लिखित औषधियों की मालिश या नस्य देये ।

बादाम की मिर्गी, केशर, काफूर, और मिर्ची इनको पानी में
तो० १ माये १ मा० १ मा० २
पीस कर घी ५ तोले मिला कर मन्द् २ अग्नि से पकाये जब घृत